

## **FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN TIMBULAN SAMPAH DI RT 08 RW III KELURAHAN WONOSARI**

**PUJI HANDAYANI**

*Program Studi Kesehatan Masyarakat - S1, Fakultas  
Kesehatan, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : [ryan\\_gina60@yahoo.co.id](mailto:ryan_gina60@yahoo.co.id)*

### **ABSTRAK**

Sampah menjadi masalah kesehatan di Kelurahan Wonosari karena masyarakatnya masih banyak membuang sampah di pekarangan rumah, lahan kosong, di sungai, selokan, atau dengan cara ditimbun dan dibakar. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan timbulan sampah di RT. 08 RW. III Kelurahan Wonosari Semarang.

Jenis penelitian ini adalah eksplanatory research dengan pendekatan cross sectional. Sampel dalam penelitian ini yaitu 52 ibu rumah tangga di RT. 08 RW. III Kelurahan Wonosari Semarang. Sampel ditentukan dengan metode simple random sampling. Pengambilan data yang dilakukan dengan menggunakan kuesioner dan pengukuran timbulan sampah. Uji statistik yang digunakan adalah uji korelasi Rank Spearman.

Berdasarkan hasil analisis univariat menunjukkan bahwa Rata-rata timbulan sampah terbesar dengan tingkat pendidikan SMA (2,37 kg / hari) dan tingkat pendapatan < UMK sebesar (2,32 kg / hari) dan besar keluarga 5 orang sebesar (2,71 kg / hari). Dari hasil bivariat menunjukkan tidak ada hubungan antara pendidikan (0,996) dan pendapatan (p value 0,270) dengan timbulan sampah dan ada hubungan antara besar keluarga dengan timbulan sampah (p value 0,000).

Saran yang dapat diberikan yaitu ketersediaan aparat pemerintah setempat guna membuat peraturan untuk warga supaya terbiasa membuang sampah di TPS (Tempat Pembuangan Sementara).

Kata Kunci : Sampah, pendidikan, pendapatan, besar keluarga

## **FACTORS RELATED WITH MIDDEN IN RT 08 RW III WONOSARI**

**PUJI HANDAYANI**

*Program Studi Kesehatan Masyarakat - S1, Fakultas  
Kesehatan, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : [ryan\\_gina60@yahoo.co.id](mailto:ryan_gina60@yahoo.co.id)*

### **ABSTRACT**

Trash a health problem in Sub Wonosari because many people still throw garbage in the yard, vacant land, in rivers, ditches, or by dumped and burned. The purpose of this study was to determine the factors associated with waste generation in RT.08 RW.III Wonosari Village Semarang.

This research is explanatory research with cross sectional approach. The sample in this study is 52 housewife RT.08 RW.III Wonosari Village Semarang. Sample was determined by the method of simple random sampling. Retrieval of data using questionnaires and measurements of waste. The statistical test used is the Spearman rank correlation test.

Based on univariate results show that on average the biggest waste with high school education level (2:37 kg / day) and income level <MSE for (2.32 kg / day) and a large family of 5 people (2.71 kg / day). From the bivariate results indicate no association between education (.995) and income (p value 0.270) with waste and there is a relationship between the families with solid waste (p value 0.000).

The advice can be given that the availability of local government officials to make laws for the people that used to throw garbage on the TPS (Disposal meantime).

**Keyword** : Sampah, pendidikan, pendapatan, besar keluarga